blog.creaders.net

决定2021年病毒大战胜负的秘诀和展望-文庙-万维博客-万维读者网（电脑版）

16–20 minutes

世界在惊慌中进入2021年。摆在世人面前最不安宁的问题是2020年因冠状病毒(Covid-19)流行引起的世界大瘟疫和广泛的经济衰退。请注意它的学名虽然跟着的是"19", 不是20, 而实际上病毒的来源在若干年以前, 即有明确的官方相关记录。人们要解决这个百年未见的瘟疫, 必须客观理性, 容不得半点的虚假信息, 从而误导人类的未来及国家和自身的命运。对此病毒的发展史,可能每个人都有不同的尺度和看法。但对我来说, 关键发生点的时间顺序太清晰了, 非常简单直观,没有任何疑问:

2013年10月30日,在顶级<自然>杂志上, Xing-Yi Ge和石正丽等报道, 冠状病毒可攻击人细胞的ACE2(基因)受体

2015 年**11**月**9**日,在<自然医学>杂志上, 中美**9**家单位根据上述**2013**年的报道, 研究揭示新病毒对人呼吸道可能有危害

2018年**4**月**5**日,中央电视台报道周鹏等发现”新型冠状病毒”, 视频显示攻击人的 **ACE2**受体, 并称已制备了疫苗和抗体

2019年**9**月**18**日,中共各大媒体均报道, 武汉天河机场举行了实战“新型冠状病毒投放”军演, 各地也有类似的预演

2020年**1**月**1**日, 武汉警方"依法查处"散布疫情的李文亮等吹哨者, 中央电视台次日指责他们是“散播谣言者"

2020年**1**月**11**日,上海张永振团队公布了分离的新型冠状病毒**DNA**序列, 后证实其攻击人的**ACE2**受体。

2020年**1**月**20**日,中共各大媒体正式宣布病毒”人传人”

2020年**1**月**23**日,中共各大媒体宣布武汉戒严并封城

2020年**1**月**31**日,俄朝率先封锁与中国的陆地边界, 美国宣布限制或检疫来自中国的访客入境

2020年**2**月 **3**日**,** 周鹏及石正丽等在<自然>上报道库存**7**年的**RaTG13**毒株与**ACE2**受体无关**,** 似乎是病毒**Covid-19**的源头

2020年**2**月**26**日**,**武汉封城后**,** 主管疫苗和病毒所的陈薇将军宣布**,** 她已开发出**"**正式的疫苗**",**并开始人体接种

2020年**11/12**月**,** 美国辉瑞（**Pfizer**）和莫德纳（**Moderna)**公司生产的**mRNA**疫苗完成临床测试**,** 宣布成功并开始接种

2021年**1**月**1**日**,** 习近平宣布**"**中国已克服疫情**...**取得伟大历史性成就**"**

中共在2020的病毒战中,是否取得了伟大胜利, 或如何取得的, 不是本文探讨的重点。疫情发生以来, 许多人将控制瘟疫的希望, 寄托在疫苗的开发上。如果仔细对照和核实上面的时间廊记录, 对病毒预防最上心的是中共政府, 没有之一。其它国家全是后知后觉,根本没有可能拿出像样的疫情前后相关的时间廊大事记录。所以,习近平的"伟大"一说绝非空穴来凤。

虽然宣传喜人, 但接近2020年年底, 几乎所有十几种中国制的疫苗, 均未见报道已完成全程三期的临床试

验和透露相应的国际专业组织最终评估的详细数据资料。至于最近可看到的零碎国产"成功"疫苗消息，究竟属于上述十几种间的哪一类？ 有何特点？基本上还是一头雾水。那么2020的"伟大胜利"，显然与疫苗关系不大，因此真正的考验应该是在2021年及以后的时间。没有疑问,公众所知的信息是矛盾的，至少是混乱的。如上面的时间廊提到，2018年4月央视宣布已经制成了冠状病毒的疫苗。陈薇将军宣布，她2020年2月已开发出"正式的疫苗"，"专利"是3月获得的。那个口气根本不容质疑，她随后获得了习近平的"特别大奖"。而早前紧急启用她的原因，据报道称，是嘉奖她曾开发出非洲冠状病毒(埃博拉)疫苗的"巨大贡献"。

直到2020年，中共从没有能力系统性地开发出任何世界公认的疫苗，过去所用的材料基本来自西方的专利，技术或转让。相反，疫苗的负面新闻却不少见。因此人们有理由，为陈薇的贡献寻找答案。冠状病毒疫苗的成功案例极少，萨斯非典疫情于2003年在广东爆发，其相关疫苗至今仍无下文。2019年10月18日，<世界卫生组织>官网报道:"由世卫组织支持的埃博拉疫苗取得阶段性重大成果"。埃博拉2015年爆发,经过全球疫苗免疫联盟，包括美加英挪和多个国

际组织的努力， 美国默沙东公司的疫苗获得世卫，欧盟等的批准，2020年开始在刚果分发。中国人民的老朋友谭德塞博士似乎忘了提及陈薇将军的工作。他说："在当前的埃博拉疫情中，这种疫苗已经挽救了许多人的生命，欧洲监管机构的决定将有助于最终挽救更多的生命"。疫情发生后, 合共开发了8个候选疫苗， 经过了5年(不是5个月)的努力, 唯有默沙东疫苗最终获批,可以使用!
https://www.who.int/zh/news/item/18-10-2019-major-milestone-for-who-supported-ebola-vaccine

据报道,俄罗斯, 印度和国产候选疫苗等均是按传统方法研制的。说的直白些,这些疫苗就是基因重组后(转基因)的人造病毒。但只能说打疫苗,不能说打病毒,以免吓坏了接受者。原理也不复杂,通常是以腺病毒为骨架,再嫁接冠状病毒,后者要被说成是"灭毒"的,但其实多数是"减毒"的,谁能保证每批繁殖扩增病毒的细菌液体都受到严格的质量控制? 定性这种疫苗的好坏, 不但要看预防的效率, 更重要的是观察近期和远期的安全性如何。理论上,重组病毒会随机整合到任何细胞核内,干涉重要的基因,包括诱发DNA突变而产生许多疾病,例如癌症。差别仅是幸运如何, 或概率有多大。西方世界注重科学严谨, 似乎做事刻板,

如按老方法, 3-5年内大概没有多少选择的可能性。中共由于行动早,计划周密,内部认定没有任何一个国家,哪怕是他们全部联手,也无法赢得病毒战的胜利。为了快速控制疫情,全世界必须老老实实地接受"人类命运共同体"的安排。这就是2020年疫情全球流行后的现实。

习大主席说2020年取得了"伟大历史性成就", 根由就是在此!

人算不如天算, 世界大事也莫过如此。中共看起来稳操胜卷的事情, 一开始就翻了船。武汉全面收缴病毒DNA序列资料, 并禁止发表后, 上海张永振团队却意外漏网, 将病毒信息捅到了国际。 一个爆炸性新闻, 随后惊醒了科学界。原来经过多年的失败,有几间公司突破了制造疫苗的瓶颈, 开创了革命性技术, 即应用mRNA(信使核糖核酸), 抛弃了费时费力,质量不稳定及安全性差的病毒载体技术。理论上, 掌握mRNA疫苗技术的美国人,可在几小时内按照DNA序列设计出mRNA疫苗。这种技术过去极少使用, 外界虽明了30年前的理论, 但根本不知现实的可应用性进展。命运之神一次再次地光顾美国, 挡也挡不住, 这其实是2020年病毒大战的高潮。

有报道称, 中共也已开始研究mRNA疫苗技术, 但显

然远水解不了近渴。mRNA疫苗技术有什么独特之处? 为何它是病毒大战中突然冒出的制胜武器? 简单一句话, 它不是活的或死的病毒, 其它优点也太多了。CDC这样介绍:"mRNA疫苗是一种新型预防传染病的疫苗。为了触发免疫反应，许多疫苗会将一种减弱或灭活的细菌注入我们体内。mRNA疫苗并非如此。相反，该疫苗教会我们的细胞如何制造出一种蛋白质，甚至一种蛋白质片段，从而触发我们体内的免疫反应。如果真正的病毒进入我们的身体，这种产生抗体的免疫反应可以保护我们免受感染。" mRNA疫苗利用纳米技术, RNA被翻译为抗原蛋白, 即在细胞质中直接表达所需的免疫蛋白, 无需进入细胞核, 避免了人体DNA基因突变的巨大风险, 而且抗体效能较高, 也包容突变的病毒株。

世界在焦急中等待， 2020年11月重大利好消息终于传出。美国两间公司辉瑞（Pfizer）和莫德纳（Moderna）生产的mRNA疫苗, 均有超过95%的保护效率。与传统病毒载体疫苗相比, 不需要细胞培养, 免除了细菌污染等许多环节, 成本低,产量快而高, 大量接种后预计可迅速转变人群的免疫力。可见, 病毒大战胜负已初显曙光。至于副作用如过敏反应等, 任何化学物质都会引起, 但发生率应该不会超过物质

更为复杂的传统重组病毒疫苗。对发达国家来说，较高标准的冷冻运输分发也不是大问题。但对于多数中低发展水平的国家，则限制了此类疫苗的普遍使用。目前针对mRNA疫苗的”阴谋论”,正在中文媒体里大量出现， 甚至由”专家”口中讲出。比如， 别有用心的说mRNA也可整合到人的基因组,但冠状病毒根本没有逆转录酶,无法将RNA转变成DNA。而传统病毒载体疫苗直接输入病毒的DNA,属于货真价实的鲁莽转基因技术。而亿万民众吃下经消化的转基因农产品,却比那些鲁莽的转基因技术,至少安全百万倍!

真正的挑战应在2021年入秋以后，因北半球天气变冷,病毒开始活跃，并可能有新的变种出现。虽然仍在”测试”，国产多种疫苗在国内已经普遍施打，很多情况下是强制性的，包括医务人员和在大陆台商，据说也强行推广到了港澳地区。别指望公众能了解真正的安全效能。海外人士则能从出国人员的经历中窥见冰山一角。例如”近期媒体不断报导，接种过中共“灭活疫苗”的外派中国员工，频频出现群体确诊。如在安哥拉，至少17名中国员工确诊、在塞尔维亚，大约300名天津人确诊，他们都在中国接种了中共的疫苗”。半年前，还有在巴布亚新几内亚的

中国员工大部分被感染, 同样是在出国前接种了中共的疫苗。。。"台湾中央研究院生物医学科学研究所的专家何美乡博士说，"灭活疫苗"的制作步骤，就是把病毒养出来，然后再杀死，所以台湾根本不会研发和使用这种"全病毒疫苗"。"美国原沃尔特·里德陆军研究所病毒专家林晓旭博士也说，"灭活疫苗"的生产过程本身风险很大，首先这些病毒会不会全都被杀死。其二，在杀死病毒过程中，要加入很多化学元素，这些会不会对人体有害有副作用，这些都是问题。"

由于新冠病毒来源不明, 它的突变或进化演变过程没有先例可寻, 无人能完全判定未来的防疫结果。疫苗的开发和病毒的演化处于赛跑的状态, 无疑mRNA疫苗技术的突破改写了人类与传染病做斗争的历史。但地域和国家的差别, 仍然会让一些经济落后和资源贫乏的国家陷入衰退, 饥荒,甚至动乱。传统的全病毒疫苗生产周期长, 无法及时覆盖易染的人群, 加上安全问题的困扰, 民众的抵触心情也不容易忽视,则疫苗无法完成应有的防疫功能。如果再有爱面子而追求零感染的动机， 当政者会刻意隐瞒疫情,很可能会触发经济和社会的衍生灾害,造成大动乱。

有网友指出,"病毒战就是王岐山曾经公开说过的"比

核武器更犀利”的武器。”而更早些,迟浩田也说过,要“拥有可以消灭美帝于无形的武器了”。不管这些传闻真假,如果病毒战确实是目前有人所称的”第三次世界大战”的重要环节,那么mRNA疫苗技术的涌现,可能会相当于二战后期出现的核武器,胜负未成定论,但局面已开始扭转。但请别忘记,无论以后战况如何,以习近平为首的中共,“一定会从胜利走向更大的胜利”,直到口炮为病毒所灭。

本文获得多位病毒, 预防医学和基因工程领域专家朋友和网友的指导及咨询,谨此致谢!